

DOC 360

wall

088-2720517



Projet / Type _____

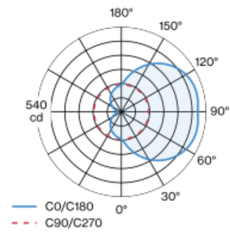
Notes _____

Quantité / Date _____

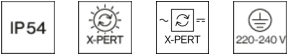
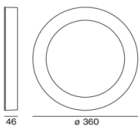


Corps de luminaire rond en aluminium moulé sous pression ; disque décoratif central en tôle d'acier galvanisée fixé par aimant ; surface thermolaquée blanc pur ; approprié pour montage au plafond ou mural ; cache opale pour éclairage parfaitement homogène ; avec transmission et diffusion accrues ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 80 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; indice de protection IP54 ; avec soupape compensation pression ; CP1 ; 220-240 V ; résistance aux chocs IK09 ; Températures ambiantes de -20°C à +50°C ; convertisseur inclus, non dimmable ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Général

Plafond / mur | Surface _____

blanc pur | RAL 9010 _____

IP54 _____

IK09 _____

2890 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 80 _____

L90 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

MR 0.54 | MDER 0.49 _____

Optique

opal (lambertsch) _____

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ² _____

Electrique

non DIM _____

CP1 | 220-240 V _____

pas de lumière d'urgence _____

système 27.8 W _____

système 104 lm/W ³ _____

Physique

diamètre 360 mm | hauteur 46 mm _____

2.8 kg _____

¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne
³ y compris la prise en compte des pertes optiques.

Notice de montage





Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Facteur de maintenance				
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		LSF	Facteur de survie des lampes		

^a Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	11
B13	14
B16	17
B20	21
C10	18
C13	23
C16	28
C20	35